Index of Claims

App	lication	/Control	No.
-----	----------	----------	-----

Applicant(s)/Patent under Reexamination

10/737,411

SOBONYA, WILLIAM Art Unit

Examiner

Jennifer A. Boyd

1771

Rejected Allowed

_	(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected Ν I Interference

**Appeal** Α 0 Objected

		Doto					1 1	Claim Date							_							
Cla	im	<u> </u>	_		[	Date	<u>e</u>	1	T	_		Cla	ıım	<b>.</b>		_	_[	Jate	<u> </u>	_		$\dashv$
Finat	Original	6/21/06										Final	Original									
	1	1									]		51									
	2	1											52				i					
	3	1											53									
	4	7							<u></u>	L			54									Ш
	5	N											55							匚		Ш
	6	N							L	L			56	Ш					L	L		Ш
	7	N	L			<u> </u>	<u> </u>		$oxed{oxed}$	L			57	Ш	_						L.	
	8	N	_	_		Ш		_	L	_	ļ		58				_		_			Ш
<u></u>	9	N	L			L	1	L	L		Į		59	Ш								Ш
	10	N					_		<u> </u>	<u>L</u>	]		60		$\Box$				_		<u> </u>	Ш
	11	N	L		L	L	L	L	<u> </u>	<u> </u>			61	Ш	_				_	<u> </u>		Ш
	12	N		<u> </u>		匚		<u> </u>	L				62		_				$oxed{oxed}$		L	Ш
	13	N				L	_	<u></u>	匚	_			63									Ш.
	14	N	_			L		_	L	_			64	Ш	_							
<u></u>	15	1	ᆫ	_				_	$oxed{oxed}$				65						L	<u> </u>		Ш
	16	1	L			<u> </u>	_	_	<u> </u>	_			66	$\sqcup$					_	L_		$\square$
	17	1	ᆫ	_		_		_	_	L.			67						L	L		
	18	1	L			<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>				68						_	<u> </u>		$\square$
	19					<u>L</u>	L_	<u> </u>	<u>L</u>				69		_				_			Ш
L	20		╙	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$				_	<u> </u>				70									Ш
<u></u>	21	<u> </u>	Ļ					<u> </u>	$oxed{oxed}$	_			71	Ш	_				L.	L.	_	Щ
	22					_	<u></u>	<u> </u>	_				72					_	_	_		Ш
	23	L.		$ldsymbol{ld}}}}}}$	L	_		_	$oxed{oxed}$	_			73				_	L.	_	<u> </u>		Щ
L	24	<u> </u>	L	<u> </u>		<u> </u>		L.	_	<u> </u>			74						<u> </u>	<u> </u>	_	Ш
<u></u>	25	L			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	L.	<u>L</u> .			75	Ш	_			_		_		Н
L	26	<u> </u>		_	<u> </u>	<u> </u>	_	L	_	<u> </u>			76		_			_		<u> </u>	oxdot	$\vdash$
<u> </u>	27	<u> </u>	_	_	ļ		_	_	ļ	_			77	Ш				<u> </u>	_	L	_	Ш
L	28	_			_	_	L				.		78	Ш	_	_		_	_	<u> </u>	<u> </u>	Н
L	29	<u> </u>			<u> </u>	_	ļ	_	_	<u> </u>			79		_			<u> </u>	L	<u> </u>		Н
L	30	L			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		L-	ļ			80	$\sqcup$	_		_				ļ	Н
	31	<u> </u>		_	_	_	_			_			81	Ш	_				_	_		Щ
ļ	32	L	L	L	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	L_			82	$\sqcup$	_			_	<u> </u>	$\vdash$	$oxed{oxed}$	$\vdash$
	33	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	L.		<u> </u>	<u> </u>	1		83	$\sqcup$				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		$\vdash$
	34	_	-	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_			84	$\vdash \vdash$				<u> </u>	<u> </u>	L	$\vdash$	Н
	35	├-	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>			85	$\vdash \vdash$	-		_		<u> </u>	_		Н
<u> </u>	36	<u> </u>	_		<u> </u>	┡	<u> </u>	<u> </u>	┞	<u> </u>			86	$\sqcup$	_			<u> </u>	_	_	$\vdash$	$\vdash$
L	37	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>	┡	<u> </u>	ļ	<u> </u>			87	$\sqcup$					_	_	$\vdash$	Н
<u></u>	38	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	L		H		L			88	$\sqcup$	-			<u> </u>	<u> </u>	_		Н
<u></u>	39				ļ		_		<u> </u>	_			89	Ш	_			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\dashv$
<u> </u>	40	Ь	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	├-			90	$\vdash \vdash$	_	_		├—	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	$\dashv$
$\vdash$	41	⊢		$\vdash$	_	<u> </u>	├-	<u> </u>	ļ	-			91	$\sqcup$				<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\dashv$
$\vdash$	42	├-	$\vdash$	┝╌	<u> </u>	<del> </del>	<del> </del>		$\vdash$	<u> —</u>	.		92	$\vdash \vdash$	_		_	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>		$\dashv$
$\vdash$	43	<del> </del>	<b>—</b>	$\vdash$	$\vdash$	<u> — </u>	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	├-			93					<u> </u>	<del> </del>	⊢	Н	$\dashv$
<u> </u>	44	<u> </u>	<b>—</b>	Н	L-	$\vdash$	├-	<u> </u>	<u> </u>	-			94	$\sqcup$	4	_		$\vdash$	<del> </del>	$\vdash$	Щ	$\dashv$
<u> </u>	45	$\vdash$	$\vdash$	-	├	├-		├	$\vdash$	<u> </u>			95	${oldsymbol{arphi}}$	-		_	<del> </del> —	⊢	<del>   </del>	Н	$\dashv$
<u> </u>	46	<del> </del> —	<u> </u>	Н	$\vdash$	<del> </del>	<del> </del>	<u> </u>	$\vdash$				96	$\vdash \vdash$	-	_	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$	H		$\dashv$
<u> </u>	47	├	<b> </b>	<u> </u>	$\vdash$	⊢	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>			97	$\vdash \vdash$	$\dashv$		_	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		$\dashv$
$\vdash$	48	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	$\vdash$	⊢	<u> </u>		<u> </u>			98	$\vdash$	-			ļ	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
<u> </u>	49	<b> </b>	⊢	Н	$\vdash$	├	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			99	$\vdash \vdash$	-	_		Н	$\vdash$	$\vdash$	Щ	$\dashv$
	50	L					Щ		Щ	L	1		100	Ш	i			<u> </u>	L	L	لبيا	ш

Cla	aim				[	Date	 e			
				Г	Γ		Г			
<del></del>	Original									
Final	iĝi									
"	ō									
		_			_	_	$oxed{oxed}$	<u> </u>	_	
	51 52	<u></u>	L		_	<u></u>	_	L	_	<u> </u>
	52									
	53									
	54 55									
	55								П	
	56								Т	
	57				_	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>
	58	┢	┢	-		-	-		-	
	59	_	_	-	-	⊢	-	_	┢	<del> </del>
	29		<u> </u>	_	-	H	⊢	_	-	
	60	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	-
<u> </u>	61	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	_	<u> </u>
	62			$ldsymbol{f eta}$			L		L.	L_
	63	L	L	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}$	L	L	L	L	L	L
	62 63 64 65 66									
	65						Γ_			
	66			Г				Г	Г	
	67				$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$
	68	$\vdash$	H	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-
	69	⊢	_	-	-	-	_	┝	-	
<u> </u>	70	├-	-	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	⊢	⊢
<u> </u>	70	<u> </u>	<u> </u>	-	-	-	-	-	-	$\vdash$
<u> </u>	70 71 72 73 74 75	<u> </u>	_		⊢	_		<u> </u>	_	<u> </u>
	72	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	73			$oxed{oxed}$	<u> </u>	L.	_	<u> </u>	_	_
	74			L			_	L	_	
	75							_	L	L
	76 77	L								
	77									
	78									
	79			П						
	80				_	$\vdash$	_			
	81	$\vdash$	$\vdash$		_				$\vdash$	
$\vdash$	82	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Η-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┈	<del>                                     </del>
$\vdash$	82 83	$\vdash$	-	-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	0.4	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	<del> </del>	-	$\vdash$	$\vdash$
<u> </u>	84	├	-	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	85	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<del> </del>	├	$\vdash$
L	86	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$
<u></u>	87	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$
<u></u>	88		_	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}$	L.,	L	<u> </u>		_	Ш
	89	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	L	$oxed{oxed}$	L		L	<u> </u>	匚	$\Box$
	90	L	Ĺ				Ĺ	L	L	
	91									
	92									
	93		Г							
	94	<b>-</b>	T	H						
<b>—</b>	95	$\vdash$	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	П	$\vdash$
$\vdash$	96	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	Н		$\vdash$	<del>                                     </del>
$\vdash$	97	H	-	$\vdash$	$\vdash$	┝	$\vdash$	H		Ь
$\vdash$	98	H	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$		H	
<u> </u>	99		-	$\vdash$	-	<del>  -</del>	$\vdash$	$\vdash$	Н	Ь—
<b>-</b>	100	$\vdash$	Н,				$\vdash$	_	_	

CI	aim	Date								
Cli						Г	<del>_</del>	Ι	Γ	-
Final	Original									
	101									
	102									П
	103									П
	104									П
	105									П
	101 102 103 104 105 106				Г			Г	П	П
	107									П
	108									
	108 109 110									
	110									
	111		L		<u> </u>		L	L		Ш
	112		Щ	L						Ш
	111 112 113	ļ	Щ	_	_	Ш			L	Ш
	114 115 116 117	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u>L</u>	Ш	_	<u>L</u>	<u> </u>	Ц
	115		_	_	<u> </u>		L	_		Ш
	116	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш
	117	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	<u> </u>		Н
	118	_	<u> </u>	<u> </u>	┡		_	<u> </u>	-	Н
	119	<u> </u>	$\vdash$	⊢		-				Н
	120	<u> </u>	-	-	┝	H	_	┝	-	Н
	122	┢		-	-	$\vdash$			<u> </u>	Н
	123	┝	├─	┝	┢	$\vdash$	_	$\vdash$		Н
	124	$\vdash$	┢	├	┢	$\vdash$		$\vdash$	-	Н
	125	-		-						Н
	126		Г	Г	$\vdash$					П
-	127									
	128									
	129		L		$oxedsymbol{oxed}$					Ш
	130		<u> </u>	L	L			L.	L_	Ш
	131	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>			$oxed{oxed}$	L_	Ш
	132	<u> </u>	oxdot	oxdot	ldash	$\vdash$		_	_	Щ
	118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>		_	<u> </u>	_	Щ
	134	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├—	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>	├—	Н
-	135	├	-	<u> </u>	$\vdash$	<b> </b>	<u> </u>	$\vdash$	<u> </u>	$\vdash \dashv$
	130		<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	-	_	$\vdash$		⊦∤
	136 137 138	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	$\vdash$	-	_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash\vdash$
	139		$\vdash$	┢	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$		Н
	139 140				$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$	Н
	141				$\vdash$			Г		П
	142									П
	143									
	144									
	145									
	146				Ш				Ш	Ш
	147	L_	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	L			_		Ш
	148	<u> </u>		_					ļ.,	Щ
	149	ļ		$\vdash$	L			<u> </u>	_	Н
	150					Ļ!				لبا